

Neue Funktionen in Cubase VST 5.1

Dieses Dokument ist für jene Anwender bestimmt, die mit Cubase VST bereits vertraut sind und sich einen schnellen Überblick über die neuen Funktionen in Cubase VST 5.1 verschaffen möchten. Klicken Sie auf die grünen Links im Text, um zu der relevanten Dokumentation zu gelangen.

Neue VST-Effekte

Mit Cubase VST 5.1 erhalten Sie eine ganz neue Serie von VST-PlugIns. Die früheren Effekt-PlugIns werden ebenfalls mitgeliefert, so dass Ihnen eine umfassende Palette von Effekt-PlugIns zur Verfügung stehen.

Die neuen Effekt-PlugIns:

- **Autopole** – Dieser Filtereffekt hat zwei separate Multimodus-Filter, die durch einen LFO (Niederfrequenz-Oszillator) oder eine Hüllkurve gesteuert werden.
- **BitCrusher** – Dieses Effekt-PlugIn wandelt HI-FI- in LOFI-Sounds um, indem es die Bit-Auflösung reduziert. Auf diese Weise entsteht ein »rauer« und »dreckiger« Sound.
- **DaTube** – Dieser Effekt emuliert den typisch warmen Sound eines Röhrenverstärkers.
- **MIDI Comb** – Ein MIDI-gesteuerter Kammfilter-Effekt.
- **MIDI Gate** – Ein MIDI-gesteuertes Noise-Gate.
- **Mysterizer** – Ein Echtzeiteffekt-Manipulator, der alles von feinen Variationen bis drastischen Verfremdungen erzeugt.
- **SubBass** – Ein tonhöhengesteuerter Bass-Synthesizer, der Bassfrequenzen hinzufügen kann.
- **Vocoder** – Mit dem Vocoder können Sie einer Signalquelle Sounds/Stimmen entnehmen und auf eine andere Quelle anwenden, um z.B. Instrumente und Gesang zu vermischen.
- **Rotary** – Dieser Effekt emuliert den Sound eines rotierenden Lautsprechers (Rotor-Speaker).
- **PhatSync** – Ein Pattern-gesteuerter Filtereffekt.
- **Ring Modulator** – Dieser Effekt kann komplexe enharmonische Timbres erzeugen, indem er zwei Signale multipliziert.

Detaillierte Beschreibungen der Effekte finden Sie im Dokument [»Die VST-Effekt-PlugIns«](#).

Neue VST-Instrumente

Mit Cubase 5.1 erhalten Sie drei neue VST-Instrumente :

- **JX16** – Ein 16-stimmiger Synthesizer.
- **CS40** – Ein einfacher Software-Synthesizer.
- **LM-7** – Ein neuer Drumcomputer.

Detaillierte Beschreibungen finden Sie im Dokument [»Die mitgelieferten VST-Instrumente«](#).